
Malvar
1371Mtp1
INRA
Collection Vassal-Montpellier
16 A 136
Malvar
6 Rg 8 - 86-90
1371Mtp1
Malvar
16 A 136 - 5





Désignation : Malvar s. s.

Clos Planche 18 Côté A N° 136

Vigueur : 2

Charge :

Date de mâturité : 24 - 9 - 56
+5

5 = 1

3e époque

DESIGNATION : Malvar
CLOS VII PLANCHE 10 RANG A ~~SOUCHE~~ 1

Vigueur : 2,5

Port : ~~érig - ½ érig~~ - couché.

Date de Véraison : 6.8.68

Date de Maturité : 16.9.68 α
+5

Pourriture : 0

Pédoncule : (L) - M - C.

Millerandage : 2

GRAPPE : (G) 18 - M - P : (L) - (M) - C.

BAIE : TG - (G) 20 x 18 - M - P.
disc. - sph. - (ell.) - ov.
obov. - cyl. - fus.

Couleur : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 7
s 2 3 avec (pépins) - apyrène.
s 3 1 Jus : (inc.) - coloré.
s 4 6
s 5 0

DESIGNATION Malvar
CLOS VII PLANCHE 10 RANG A SOUCHE 1

Vigueur : 2

PORT : érig - (½ érig) - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : 2.

Date de Véraison : 12.8.69

Date de Maturité : 17.9 +4

Pourriture : 0

GRAPPE : (G) 19 - M - P : L - (M) - C

BAIE / TG - (G) - M - P 22 x 21
disc. - sph. - (ell.) - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : (Bl) - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb

CHARGE :

s 1 5
s 2 4 avec (pépins) - apyrène
s 3 5 JUS : (inc.) - coloré
s ~~4~~
s 5 6

Année 1958 Malvar

N° .... Planche .... Côté 16 A 131 ....

	Nombre total	DATES							
		27.3							
~~1~~ 1	4	4	x						
~~2~~									
~~3~~									
~~4~~									
~~5~~									

D le 25-3-58

IIe

+2

Malvar

Année 1959

N° .... Planche 16 A 131 .... Côté ....

	Nombre Total	DATES							
		14,3	18-3	21,3					
1	4	1	1	2					
~~2~~									
~~3~~									
~~4~~									
feuilles 5									

D le 21-3-59

+5

Année : 1960

Nº . . Malvar . . Planche 16 A 131 . . Côté . . .

	Nombre total	DATES							
		5/3	8/3						
1	6	1	3 x						
~~2~~									
~~3~~									
~~4~~									
~~5~~						Dle 8-3-60 x			

-2

Année : 1961 Malvar

Emplacement : 16 A 131

	Nombre total	DATES									
		27/2									
1	6	4	x								
~~2~~											
~~3~~			Dle 27-2-61 x								
~~4~~			~~E~~ 7								
~~5~~											
6											
7											
8											
9											
10											

faible

Désignation : Malvar

VASSAL Planche 16 Côté A N° 136 Souche ~~1 2 3 4~~ (5)

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

Pointe carminée

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses (9).

0 duveteux cotonneux

29 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Truel 9-5-56

Désignation : Malvar

Clos VIII Planche 10 Côte 17 Rang 1 Souche 1 2 (3) 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - seteux 5 - velouté 6 - araneeux 7 - duveteux 8 cotonneux (9).

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à lisere carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzees 6 - entièrement bronze 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées (7) 3e - en gouttière (8) - autres 9.

43 - glabres 4 - seteuses 5 - veloutées 6 - araneeuses 7. duveteuses 8 - cotonneuses (9).

44 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à lisere carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzees 6 - entièrement bronzees 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille detachee est à lisere carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille detachees sera notee.

Calvo

Mai 65

N° ordre

Désignation : Malvar

VASSAL Planche 16 côté ff N° 136 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur limbe 9

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9

32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

33 - entièrement 1 - partiellement 2

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Plus de fleurs

Bloch
15.6.56

Nº ordre

Désignation : Malvar

Clos VII Planche 10 côté 4 rang 1 souche I 2 (3) 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7)
duveteux (8) - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7)
duveteux (8) - cotonneux 9. 1e

à limbe plan (I) - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux I - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7
vert 8 - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7)
duveteux (8) - cotonneux 9.

48 - totalement (I) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9)

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) légt - duveteux 0 - cotonneux I.

- entièrement I - partiellement (2)

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros I - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - Femelle 5.

Calvo
Mai 65

N° ordre

Désignation : Malvar

-15

VASSAL Planche 16 côté F N° 136 souche 1. 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

BRoch
29-6-56

N° ordre

Désignation : Malvar 15

VASSAL Planche 16 côté A N° 136 souche 1 2 3 4 (5)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

Colonne

36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert (3).
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert (9)

37 - noeuds : dos coloré (1) - à raies (2) - vert (3)
ventre coloré (7) - à raies (8) - vert (9)

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -
rouge foncé 4.

38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8)

(I) FLEUR

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

2.7.56 Rouquier

Nº ordre

Désignation Malvar

Clos VII Planche 10 Côté A1 rang souche I 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 – Petite I – moyenne (2) – grande (3)

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) – séteux 5. velouté 6 – araneux 7 – duveteux 8 – cotonneux 9.

34 – Face inférieure : nervures : glabre 4 – séteux (5) – velouté 6 aranéeux 7 – duveteux 8 – cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 – séteux (5) – velouté 6 – aranéeux 7 – duveteux 8 – cotonneux 9

– Limbe : plan I – en gouttière 2 – involuté 3 révoluté 4 – tourmenté (5.)

– Lobes : plan I – en gouttière 2 – involuté 3. révoluté (4) lég. – tourmenté 5.

36 – Surface : unie I – ondulée 2 – finement bullée 3 grossièrement bullée (4) – gaufrée 5. plissée au point pétiolaire 6.

37 – Nervures : Face supérieure : verte (I) – point pétiolaire rouge 3 – partiellement rouge 3 – entièrement rouge 4.

38: Face inférieure : verte (I) – partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.

– Couleur : vert jaune (I) – vert franc 2 – vert foncé 3 – vert plombé 4 – autre 5.

PETIOLE

39 – Long I – moyen (2) – court 3.

39 – glabre (4) – séteux 5 – velouté 6 – sillon 7 – partiellement 8 totalement 8.

40 – aranéeux 4 – duveteux 5 – cotonneux 6 – partiellement 7 totalement 8.

40 – coloré I – partiellement coloré (2) lég. – autre 3.

– angle pétiole/limbe : inférieur à 90º I – égal à 90º 2 supérieur à 90º 3.
– angle pétiole/rameau: inférieur à 90º I – égal à 90º 2 supérieur à 90º 3.

Calvo 68

Emplacement : VII 10A1 A.2

Désignation : Malvar

GRAPPE

18

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 (19 a 19) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyenne 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur : verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Calvo [redacted] 69

Dénomination ....Malvoisie..........

Planche ..VII.. 10 A1 ...... Côté .... Rang .... souche 1-2-3-4-5 -

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2). moyen
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2)

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4),
séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ....7.......... cms.

: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5)
brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

: uniforme (1), à raies (2) bandes (3), ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron
clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre(8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
: rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 67

N° d'ordre : . . . . Désignation : Malvar . . . .

Origine : . . . .

Emplacement : 16. A 136 s 5 Vas. . . . . Vign. . . . .

8 - Angle des nervures . . . . 1 - (2) - 3.

9 - L_1/L. . . . . 1 - 2 - (3).

10 - L_2/L. . . . . (1) - 2.

11 - Lobes . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.). . . . . . . 0 - 1 - 2 - (3).

13 - S. lat. inf. (prof.). . . . . . . 0 - 1 - (2) - 3.

14 - S. pét. (forme). . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - (4) - 5 - (6) - (7) - 8.

16 - Dents : Forme . . . . (1) - 2 - 3.

17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - (2) - 3.

18 - Angle lob. term. . . . . (1) - (2) - 3.

19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.

20 - Nombre de dents : S.P. . . . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . (1) - 2 - 3.

22 - Largeur S.P. : . . . . (1) - (2) - (3) - 4 - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.

Forme : (4) - (5).

Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

Bloch